

CTI 华测检测标物中心 2021 年能力验证计划

华测检测认证集团股份有限公司（CTI，简称“华测检测”）于 2009 年开始进行能力验证活动和标准物质/标准样品的研发工作，2013 年 7 月获得由 CNAS 颁发的能力验证提供者（CNAS PT0028）及标准物质生产者（CNAS RM0008）两项资质证书，是国内唯一一家同时获得 PTP 及 RMP 两项认可资质的第三方检测机构。

目前，华测检测已成功研发出 500 余种标准物质，每年开展能力验证项目 200 余项，涵盖 ROHS、食品、环境、纺织品、材料可靠性、校准等十六大领域；自 2014 年起，CTI 华测检测连续多年承担国家市场监督管理总局及各省市监管单位组织的能力验证项目达 70 余项，并于 2014 年作为 CNAS 指定的国内 PTP 机构代表，以优异成绩通过亚太认可合作组织（APAC）国际同行评审，拥有丰富的能力验证组织及实施经验。

为满足各类检测实验室对能力验证活动的需求，现正式发布“**CTI 华测检测标物中心 2021 年能力验证计划**”共计 223 项（详见附件）。同时，CTI 华测检测常年开展各类测量审核项目，并可根据实验室实际需求，提供样品制备、人员考核及培训等定制服务，具体可拨打电话 0755-33682808 或发送 E-mail 至 crm@cti-cert.com 进行咨询。

欢迎广大实验室报名参加，我们将竭诚为您服务！现就相关事项作如下说明：

一、报名渠道：

- 1、登录 CTI 能力验证在线服务平台 <http://pt.cti-cert.com> 在线报名；
- 2、登录 CTI 华测检测官网 <https://www.cti-cert.com>，“**我们的服务**”→“**能力验证**”→“**CTI 能力验证在线服务平台**”。

二、联系方式：

电话：王小丽 0755-33684238 章 金 0755-33635089

邮箱：wangxaioli@cti-cert.com zhangjin1@cti-cert.com

地址：深圳市宝安区新安街道留仙三路 4 号华测检测大楼

三、收款账户：

单位名称：深圳市华测标准物质研究中心有限公司

开户银行：招商银行深圳分行宝安支行

银行账号：7559 3424 1110 701 (人民币账户)

四、优惠政策：

- 1、凡参加 A 或 B 类项目中任意 3 项及以上，赠送一次同等类型 C 类项目；
- 2、凡参加 A 或 B 类项目中任意 5 项及以上，赠送一次同等类型 C 类项目，外加一次同等类型的测量审核，有效期至 2021 年底；
- 3、凡与 CTI 华测能力验证签署年度合作协议的客户可享以上所有优惠活动。



CTI 华测检测标物中心 2021 年能力验证计划目录

一、电子电气产品有毒有害物质类.....	4
二、环境类.....	7
三、玩具类.....	20
四、纺织品类.....	21
五、皮革类.....	23
六、鞋子类.....	23
七、食品类.....	24
八、饲料类.....	37
九、保健品及药品类.....	38
十、食品接触材料及药品包装材料类.....	39
十一、化妆品类.....	40
十二、安规类.....	42
十三、材料可靠性类.....	42
十四、建材类.....	44
十五、公关卫生用品类.....	44
十六、校准类.....	45

附件：CTI 华测检测标物中心 2021 年能力验证计划

一、电子电气产品有毒有害物质类

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
1	CTI-CR21000121	塑料中重金属含量的测定	总铅、总镉、总汞、总铬	GB/T 26125-2011 《电子电气产品 六种限用物质（铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚）的测定》 IEC 62321-4:2013+AMD1:2017 Determination of certain substances in electrotechnical products – Part 4: Mercury in polymers, metals and electronics by CV-AAS, CV-AFS, ICP-OES and ICP-MS IEC 62321-5:2013 Determination of certain substances in electrotechnical products – Part 5: Cadmium, lead and chromium in polymers and electronics and cadmium and lead in metals by AAS, AFS, ICP-OES and ICP-MS SJ/T 11365-2006 《电子信息产品中有毒有害物质的检测方法》	A类	2021 年 6 月	1500 元
2	CTI-CR21000122	塑料中卤素的测定	氯、溴	BS EN 14582:2016 Characterization of waste — Halogen and sulfur content — Oxygen combustion in closed systems and determination methods (在密闭系统中的氧弹燃烧法) SN/T 3019.1-2011 《电子电气产品中卤素的测定 第 1 部分：氧弹燃烧-离子色谱法》	A类	2021 年 6 月	1500 元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
3	CTI-CR21000123	塑料中多溴二苯醚的测定	十溴二苯醚	IEC 62321-6: 2015 Determination of certain substances in electrotechnical products –Part 6: Polybrominated biphenyls and polybrominated diphenyl ethers in polymers by gas chromatography–mass spectrometry (GC-MS) GB/T 26125-2011 《电子电气产品 六种限用物质（铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚）的测定》 SJ/T 11365-2006 《电子信息产品中有毒有害物质的检测方法》	A类	2021年6月	1500元
4	CTI-CR21000124	塑料中邻苯二甲酸酯类增塑剂的测定	3P(DBP、BBP、DEHP); 4P(DBP、BBP、DEHP、DIBP); 6P(DBP、BBP、DEHP、DNOP、DIDP、DINP); 7P(DBP、BBP、DEHP、DIBP、DNOP、DIDP、DINP)	GB/T 22048-2015《玩具及儿童用品中特定邻苯二甲酸酯增塑剂的测定》 GB/T 29786-2013《电子电气产品中邻苯二甲酸酯的测定 气相色谱-质谱联用法》 CPSC-CH-C1001-09.4 Standard Operating Procedure for Determination of Phthalates IEC 62321-8:2017 Determination of certain substances in electrotechnical products –Part 8: Phthalates in polymers by gas chromatography–mass spectrometry(GC-MS), gas chromatography–mass spectrometry using a pyrolyzer/thermal desorption accessory	A类	2021年7月	3P /1500元 4P /2000元 6P /2000元 7P /2000元
5	CTI-CR21000125	塑料中多环芳烃的测定	蒽、菲、芘、荧蒽	AfPS GS 2019:01 PAK, Testing and assessment of polycyclic aromatic hydrocarbons (PAHs) in the course of awarding the GS mark - Specification pursuant to article 21(1) no. 3 of the Product Safety Act (ProdSG)	A类	2021年7月	1500元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
6	CTI-CR21000126	塑料中六价铬的测定	六价铬	IEC 62321-7-2:2017 Determination of certain substances in electrotechnical products – Part 7-2: Hexavalent chromium – Determination of hexavalent chromium (Cr(VI)) in polymers and electronics by the colorimetric method	A类	2021年7月	2000元
7	CTI-CR21000127	电子电气产品限用物质—塑料中有害物质的筛查 (XRF 法)	铅、镉、汞、铬、溴	IEC 62321-3-1:2013 Determination of certain substances in electrotechnical products – Part 3-1: Screening – Lead, mercury, cadmium, total chromium and total bromine by X-ray fluorescence spectrometry GB/T 26125-2011 《电子电气产品 六种限用物质（铅、汞、镉、六价铬、多溴联苯和多溴二苯醚）的测定》 SJ/T 11365-2006 《电子信息产品中有毒有害物质的检测方法》	A类	2021年8月	1500元
8	CTI-CR21000128	金属材料中总铅含量的测定	总铅	CPSC-CH-E1001-08.3 Standard Operating Procedure for Determining Lead (Pb) in Children's Metal Products	A类	2021年7月	1600元
9	CTI-CR21000129	金属材料中镉含量的测定	镉	IEC 62321-5:2013 Determination of certain substances in electrotechnical products – Part 5: Cadmium, lead and chromium in polymers and electronics and cadmium and lead in metals by AAS, AFS, ICP-OES and ICP-MS	B类	2021年8月	1200元

二、环境类

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
10	CTI-CH21001120	水质 铅镉的测定	铅、镉	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 7475-1987 水质 铜、锌、铅、镉的测定原子吸收分光光度法 HJ 776-2015 水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法	A类	2021年6月	600元
11	CTI-CH21001121	水质 化学需氧量的测定	化学需氧量	HJ 828-2017 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ/T 399-2007 水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法	A类	2021年6月	500元
12	CTI-CH21001122	水质 总磷的测定	总磷	GB 11893-1989 水质 总磷的测定钼酸铵分光光度法	A类	2021年4月	600元
13	CTI-CH21001123	水质 pH 值的测定	pH 值	HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法 GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB 17378.4-2007 海洋监测规范第4部分：海水分析	A类	2021年6月	500元
14	CTI-CH21001124	水质 氨氮的测定	氨氮	HJ 535-2009 纳氏试剂光度法 HJ 536-2009 水杨酸分光光度法 GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标	A类	2021年6月	500元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
15	CTI-CH21001125	水质 甲醛的测定	甲醛	HJ601-2011 水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法	A类	2021年4月	600元
16	CTI-CH21001126	水质 总硬度的测定	总硬度 以碳酸钙计	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 7477 - 1987 水质 钙和镁总量的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法	A类	2021年4月	500元
17	CTI-CH21001127	水质 硝酸盐检测	硝酸盐	HJ 84-2016 水质 无机阴离子的测定 离子色谱法 GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB 7480-1987 水质 硝酸盐氮的测定 酚二磺酸分光光度法	A类	2021年4月	500元
18	CTI-CH21001128	水质 苯系物检测	苯、甲苯	HJ 686-2014 水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集气相色谱法 HJ 810-2016 水质 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱-质谱法 GB/T 5750.8-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物指标 HJ 1067-2019 水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法	A类	2021年4月	1500元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
19	CTI-CH21001129	水质 砷含量的测定	砷	GB/T 5750.6-2006 6.1 生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB 8538-2016 食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法 HJ 694—2014 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	A类	2021年4月	500元
20	CTI-CH21002120	水质 六价铬的测定	六价铬	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 7467-1987 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二阱分光光度法	A类	2021年5月	600元
21	CTI-CH21002121	水质 铁锰的测定	铁、锰	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB 11911-1989 水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 776-2015 水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法	A类	2021年5月	800元
22	CTI-CH21002122	水质 挥发酚的测定	挥发酚	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 HJ 503-2009 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 825-2017 水质 挥发酚的测定 流动注射-4-氨基安替比林分光光度法	A类	2021年5月	500元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
23	CTI-CH21002123	水质 高锰酸盐指数的测定	高锰酸盐指数	GB/T 11892-1989 水质 高锰酸盐指数的测定 酸性高锰酸钾法	A类	2021年5月	500元
24	CTI-CH21002124	水质 电导率的测定	电导率	GB/T 5750.4-2006 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标	A类	2021年6月	600元
25	CTI-CH21002125	水质 汞的测定	汞	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB 8538-2016 食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法 HJ 694-2014 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	A类	2021年6月	500元
26	CTI-CH21002126	水质 氟化物的测定	氟化物	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB 8538-2016 食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法 HJ 84-2016 水质 无机阴离子的测定 离子色谱法 GB 7484-1987 水质 氟化物的测定 离子选择电极法	A类	2021年6月	500元
27	CTI-CH21002127	水质 对硫磷的测定	对硫磷	GB 13192-1991 水质 有机磷农药的测定 气相色谱法	A类	2021年6月	800元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
28	CTI-CH21002128	水质 总氰化物的测定	总氰化物	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 HJ 484-2009 水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法	A类	2021年6月	800元
29	CTI-CH21002129	水质 磷酸盐的测定	磷酸盐	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 HJ 669-2013 水质 磷酸盐的测定 离子色谱法 HJ 84-2016 水质 无机阴离子的测定 离子色谱法	A类	2021年7月	500元
30	CTI-CH21003120	水质 铝的测定	铝	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB 8538-2016 食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法 HJ 776-2015 水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法	A类	2021年7月	500元
31	CTI-CH21003121	水质 苯胺的测定	苯胺	GB/T 11889-1989 水质 苯胺类化合物的测定 N-(1-萘基)乙二胺偶氮分光光度法 HJ 822-2017 水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 1048-2019 水质 17种苯胺类化合物的测定 液相色谱-三重四极杆质谱法	A类	2021年7月	600元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
32	CTI-CH21003122	水质 石油类的测定	石油类	HJ 637-2018 水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法	A类	2021年7月	800元
33	CTI-CH21003123	水质 铜的测定	铜	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB 8538-2016 食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法 GB/T 7475-1987 水质 铜、锌、铅、镉的测定原子吸收分光光度法	A类	2021年8月	500元
34	CTI-CH21003124	水质 亚硝酸盐氮的测定	亚硝酸盐氮	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 7493-1987 水质 亚硝酸盐氮的测定分光光度法 HJ 84-2016 水质 无机阴离子的测定 离子色谱法	A类	2021年8月	500元
35	CTI-CH21003125	水中硫化物的测定	硫化物	GB/T 16489-1996 水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法; GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标; HJ 824-2017 水质 硫化物的测定 流动注射-亚甲基蓝分光光度法	A类	2021年7月	600元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
36	CTI-CH21003126	水中氯苯的测定	氯苯	HJ621-2011 水质 氯苯类化合物的测定 气相色谱法 HJ 699-2014 水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法	A类	2021年7月	600元
37	CTI-CH21003127	水中乐果的测定	乐果	GB/T 13192-1991 水质 有机磷农药的测定 气相色谱法 GB/T 5750.9-2006 生活饮用水标准检验方法 农药指标	B类	2021年8月	600元
38	CTI-CH21003128	水质 有机氯农药的测定	六六六、滴滴涕	GB/T 7492-1987 气相色谱法 HJ 699-2014 水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法	A类	2021年9月	1200元
39	CTI-CH21003129	水质 镍的测定	镍	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB 8538-2016 食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法 GB 11912-89 水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 776-2015 水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法	A类	2021年9月	500元
40	CTI-CH21004120	水质 总有机碳的测定	总有机碳	GB/T 5750.7-2006 生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 HJ 501-2009 水质总有机碳的测定燃烧氧化—非分散红外吸收法	A类	2021年9月	800元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
41	CTI-CH21004121	水质 硒的测定	硒	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB 8538-2016 食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法 GB/T 15505-1995 水质 硒的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ 694-2014 水质汞砷硒铋锑的测定原子荧光法	A类	2021年10月	500元
42	CTI-CH21004122	水质有机磷的测定	敌敌畏	GB/T 5750.9-2006 生活饮用水标准检验方法 农药指标 GB/T 13192-1991 水质 有机磷农药的测定 气相色谱法	A类	2021年10月	800元
43	CTI-CH21004123	水中苯乙烯的测定	苯乙烯	HJ 686-2014 水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集气相色谱法 HJ 810-2016 水质 挥发性有机物的测定 顶空 气相色谱-质谱法 GB/T 5750.8-2006 生活饮用水标准检验方法有机物指标 HJ 1067-2019 水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法	A类	2021年10月	800元
44	CTI-CH21004124	水质 总碱度的测定	总碱度	《水和废水监测分析方法(第四版)》	A类	2021年10月	500元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
45	CTI-CH21004125	水质 锌含量的测定	锌	GB/T 5750.6-2006 生活饮用水标准检验方法 金属指标; GB 8538-2016 食品安国家标准 饮用天然矿泉水检验方法 GB/T 7475-1987 水质 铜、锌、铅、镉的测定原子吸收分光光度法	A类	2021年11月	800元
46	CTI-CH21004126	水中总氮的测定	总氮	HJ 636-2012 水质总氮的测定碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 667-2013 水质 总氮的测定 连续流动-盐酸萘乙二胺分光光度法	A类	2021年11月	500元
47	CTI-CH21004127	水中四氯乙烯的测定	四氯乙烯	HJ 620-2011 水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法	B类	2021年11月	600元
48	CTI-CH21004128	生活饮用水 氯化物、硫酸盐含量的测定	氯化物、硫酸盐	GB/T 5750.5-2006 生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 HJ 84-2016 水质 无机阴离子的测定 离子色谱法	A类	2021年5月	800元
49	CTI-CH21004129	土壤中重金属铜、铬、镍、锌含量的测定	铜、铬、镍、锌	HJ 491-2019 土壤和沉积物 铜、锌、铅、镍、铬的测定 火焰原子吸收分光光度法	A类	2021年9月	1500元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
50	CTI-CH21005120	土壤中重金属铅、镉含量的测定	铅、镉	GB/T17140-1997 土壤质量 铅、镉的测定 KI-MIBK 萃取火焰原子吸收分光光度法 GB/T17141-1997 土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 HJ 803-2016 土壤和沉积物 12 种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法	A类	2021年8月	1200元
51	CTI-CH21005121	土壤中重金属砷、汞含量的测定	砷、汞	GB/T 17136-1997 土壤质量 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法 GB/T 22105.2-2008 土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 2 部分：土壤中总砷的测定 GB/T 22105.1-2008 土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 1 部分：土壤中总汞的测定 GB 17378.5-2007 海洋监测规范 第 5 部分：沉积物分析	A类	2021年7月	1200元
52	CTI-CH21005122	土壤中重金属锰含量的测定	锰	HJ 803-2016,土壤和沉积物 12 种金属元素的测定 王水提取-电感耦合等离子体质谱法	B类	2021年5月	1200元
53	CTI-CH21005123	土壤中pH值的测定	pH	NY/T 1377-2007 土壤 pH 的测定 LY/T 1239-1999 森林土壤 pH 值的测定 HJ 962-2018 土壤 pH 值的测定 电位法	A类	2021年5月	1000元
54	CTI-CH21005124	土壤全钾的测定	全钾	LY/T 1234-2015 森林土壤钾的测定 NY/T 87-1988 土壤全钾测定法	B类	2021年6月	1000元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
55	CTI-CH21005125	土壤有机质含量的测定	有机质	NY/T 1121.6-2006 土壤检测 第 6 部分：土壤有机质的测定 LY/T 1237-1999 森林土壤有机质的测定及碳氮化的计算	A类	2021年6月	1000元
56	CTI-CH21005126	土壤有效态铜、锌的测定	有效铜、有效锌	NY/T 890-2004 土壤有效态锌、锰、铁、铜含量的测定 二乙三胺五乙酸(DTPA)浸提法	A类	2021年7月	1500元
57	CTI-CH21005127	土壤中有效磷的测定	有效磷	NY/T 1848-2010 中性、石灰性土壤铵态氮、有效磷、速效钾的测定联合浸提-比色法 NY/T 1121.7-2014 土壤检测 第 7 部分：土壤有效磷的测定 LY/T 1232-2015 森林土壤磷的测定	A类	2021年8月	1000元
58	CTI-CH21005128	土壤全氮的测定	全氮	NY/T 53-1987 土壤全氮测定法(半微量开氏法) NY/T 1121.24-2012 土壤检测 第 24 部分_土壤全氮的测定自动定氮仪法 LY/T 1228-2015 森林土壤氮的测定 HJ 717-2014 土壤质量 全氮的测定 凯氏法	A类	2021年10月	1000元
59	CTI-CH21005129	土壤中六六六,滴滴涕的测定	六六六,滴滴涕	GB/T 14550-2003 土壤中六六六和滴滴涕测定的气相色谱法	A类	2021年10月	1500元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
60	CTI-CH21006120	土壤速效钾的测定	速效钾	NY/T 889-2004 土壤速效钾和缓效钾含量的测定 LY/T 1234-2015 森林土壤钾的测定	A类	2021年11月	1000元
61	CTI-CH21006121	土壤中氟化物的测定	氟化物	GB/T 22104-2008 土壤质量 氟化物的测定 离子选择电极法	A类	2021年11月	1000元
62	CTI-CH21006122	空气中二氧化硫的测定	二氧化硫	HJ 482-2009《环境空气二氧化硫的测定甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法》 HJ 483—2009《环境空气二氧化硫的测定四氯汞盐吸收-副玫瑰苯胺分光光度法》	A类	2021年5月	800元
63	CTI-CH21006123	空气中苯系物的测定	苯、甲苯	GB/T 11737-1989 居住区大气中苯、甲苯和二甲苯卫生检验标准方法 气相色谱法 HJ 584-2010 环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 GB/T 18883-2002 室内空气质量标准	A类	2021年7月	1800元
64	CTI-CH21006124	工作场所空气铅及其化合物的测定(模拟空气)	铅	GBZ/T 300.15-2017 工作场所空气有毒物质测定 第15部分:铅及其化合物	A类	2021年7月	1200元
65	CTI-CH21006125	空气中甲醛的测定	甲醛	GB/T 18204.2-2014 公共场所卫生检验方法 第2部分:化学污染物 GB/T 16129-1995 居住区大气中甲醛卫生检验标准方法 分光光度法 GB/T 15516-1995 空气质量 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法	A类	2021年8月	600元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
66	CTI-CH21006126	固体废弃物中氯离子的测定	氯离子	GB 5085.3-2007 危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别	A类	2021年7月	1800元
67	CTI-CH21006127	水中菌落总数的测定	菌落总数	GB/T 5750.12-2006 生活饮用水标准检验方法 微生物指标	C类	2021年7月	800元
68	CTI-CH21006128	水中总大肠菌群的测定	总大肠菌群(多管发酵法、滤膜法)	GB/T 5750.12-2006 生活饮用水标准检验方法 微生物指标 多管发酵法、滤膜法	C类	2021年7月	800元
69	CTI-CH21006129	水中耐热大肠菌群的测定	耐热大肠菌群	GB/T 5750.12-2006 生活饮用水标准检验方法 微生物指标	C类	2021年8月	800元
70	CTI-CH21007120	水中大肠埃希氏菌的测定	大肠埃希氏菌(多管发酵法、滤膜法)	GB/T 5750.12-2006 生活饮用水标准检验方法 微生物指标 多管发酵法、滤膜法	C类	2021年8月	800元

三、玩具类

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
71	CTI-CT21007121	油漆涂层中总铅含量的测定	总铅	CPSC-CH-E1003-09.1 Standard Operating Procedure for Determining Lead (Pb) in Paint and Other Similar Surface Coatings	A类	2021年6月	1000元
72	CTI-CT21007122	油漆涂层中可迁移元素的测定	四项 (铅、镉、铬、钡) 七项 (铅、镉、铬、钡、锑、砷、硒、)	EN 71-3:2019 Safety of toys Part 3: Migration of certain elements GB 6675.4-2014 《玩具安全 第四部分：特定元素的迁移》	A类	2021年6月	四项 1200元 七项 1500元
73	CTI-CT21007123	玩具纺织材料燃烧速率的测定	燃烧速率	GB 6675.3-2014《玩具安全 第3部分：易燃性能》	A类	2021年7月	1500元
74	CTI-CT21007124	薄膜厚度的测定	薄膜厚度	GB 6675.2-2014《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》	A类	2021年6月	1200元
75	CTI-CT21007125	几何尺寸符合性判定	小零件	GB 6675.2-2014《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》	A类	2021年7月	1200元
76	CTI-CT21007126	玩具机械物理性能选项测试	全部条款适用性判定	GB 6675.2-2014《玩具安全 第2部分：机械与物理性能》	A类	2021年8月	1500元

四、纺织品类

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
77	CTI-CS21007127	纺织品中禁用偶染料的测定	联苯胺、3,3'-二甲氧基联苯胺	GB/T 17592-2011 纺织品 禁用偶氮染料的测定 EN ISO 14362-1-2017 Methods for determination of certain aromatic amines derived from azo colorants-Part 1:Detection of the use of certain azo colorants accessible with and without extracting the fibres	A类	2021年8月	1000元
78	CTI-CS21007128	纺织品中游离水解甲醛的测定	游离水解甲醛	GB/T 2912.1-2009 纺织品 甲醛的测定 第1部分：游离和水解的甲醛（水萃取法） ISO 14184-1:2011 纺织品 甲醛的测量 第1部分：游离和水解态甲醛（水萃取法）	A类	2021年5月	1000元
79	CTI-CS21007129	纺织品中纤维含量的测定	纤维含量	FZ/T 01057-2007《纺织纤维鉴别试验方》(定性分析) GB/T 2910-2009《纺织品 定量化学分析》(定量分析)	A类	2021年4月	1000元
80	CTI-CS21008120	纺织品断裂强力的测定	断裂强力	GB/T 3923.1-2013 纺织品 织物拉伸性能 第1部分：断裂强力的测定 条样法	A类	2021年5月	1000元
81	CTI-CS21008121	纺织品中耐皂洗色牢度的测定	耐皂洗色牢度	GB/T 3921-2008 纺织品 色牢度试验 耐皂洗色牢度	A类	2021年5月	1000元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
82	CTI-CS21008122	纺织品 pH 值的测定	pH 值	GB/T 7573-2009 纺织品水萃取液 pH 值的测定 ISO 3071:2020 Textiles -- Determination of pH of aqueous extract	A类	2021年6月	1000元
83	CTI-CS21008123	纺织品撕破强力的测定	撕破强力	GB/T 3917.1-2009 纺织品 织物撕破性能 第1部分：冲击摆锤法撕破强力的测定 ISO 13937-1:2000 Textiles- Tear Properties of Fabrics- Part 1:Determination of Tear Force Using Ballistic Pendulum Method (Elmendorf)	A类	2021年6月	1000元
84	CTI-CS21008124	纺织品起毛起球性能的测定	起毛起球性能	GB/T 4802.2-2008 纺织品 织物起毛起球性能的测定 第2部分:改型马丁代尔法	A类	2021年7月	1000元
85	CTI-CS21008125	纺织品耐干洗色牢度的测定	耐干洗色牢度	GB/T 5711-2015 纺织品 色牢度试验 耐四氯乙烯干洗色牢度	A类	2021年7月	1000元
86	CTI-CS21008126	纺织品耐光色牢度的测定	耐光色牢度	GB/T 8427-2019 纺织品 色牢度试验 耐人造光色牢度:氙弧	A类	2021年7月	1000元
87	CTI-CS21008127	纺织品耐摩擦色牢度的测定	耐摩擦色牢度	GB/T 3920-2008 纺织品 色牢度试验 耐摩擦色牢度	A类	2021年8月	1000元
88	CTI-CS21008128	纺织品耐汗渍色牢度的测定	耐汗渍色牢度	GB/T 3922-2013 纺织品 色牢度试验 耐汗渍色牢度	A类	2021年9月	1000元
89	CTI-CS21008129	纺织品耐水色牢度的测定	耐水色牢度	GB/T 5713-2013 纺织品 色牢度试验 耐水色牢度	A类	2021年10月	1000元

五、皮革类

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
90	CTI-CS21009120	皮革中禁用偶氮染料的测定	联苯胺	GB/T 19942-2019 皮革和毛皮 化学试验 禁用偶氮染料的测定	A类	2021年6月	1500元
91	CTI-CS21009121	皮革中甲醛的测定	甲醛	ISO 17226-1:2018 Leather -- Chemical determination of formaldehyde content -- Part 1: Method using high performance liquid chromatography GB/T 19941.1-2019 皮革和毛皮 甲醛含量的测定 第1部分：高效液相色谱法	A类	2021年6月	1500元
92	CTI-CS21009122	皮革 pH 值的测定	pH 值	QB/T 2724-2018 皮革 化学试验 pH 的测定 ISO 4045:2018 Leather - Chemical tests - Determination of pH and difference figure	A类	2021年8月	1500元

六、鞋子类

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
93	CTI-CS21009123	鞋类勾心纵向刚度的测定	纵向刚度	QB/T 1813-2000 皮鞋勾心纵向刚度试验方法	A类	2021年8月	1000元

七、食品类

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
94	CTI-CF21009124	奶粉中蛋白质和脂肪的测定	蛋白质、脂肪	GB 5009.5-2016 食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定 GB 5009.6-2016 食品安全国家标准 食品中脂肪的测定	A类	2021年4月	900元
95	CTI-CF21009125	奶粉中水分和灰分的测定	水分、灰分	GB 5009.3-2016 食品安全国家标准 食品中水分的测定 GB 5009.4-2016 食品中灰分的测定	A类	2021年4月	900元
96	CTI-CF21009126	奶粉中磷的测定	磷	GB 5009.87-2016 食品安全国家标准 食品中磷的测定	A类	2021年5月	900元
97	CTI-CF21009127	奶粉中维生素B2、B6的测定	维生素B2、维生素B6	GB 5009.85-2016 食品安全国家标准 食品中维生素B2的测定 GB 5009.154-2016 食品安全国家标准 食品中维生素B6的测定	A类	2021年5月	900元
98	CTI-CF21009128	奶粉中抗坏血酸的测定	抗坏血酸	GB 5009.86-2016 食品安全国家标准 食品中抗坏血酸的测定	A类	2021年5月	900元
99	CTI-CF21009129	奶粉中三聚氰胺含量的测定	三聚氰胺	GB/T 22388-2008 《原料乳与乳制品中三聚氰胺检测方法》 SN/T 3032-2011 《出口食品中三聚氰胺和三聚氰酸检测方法 液相色谱-质谱/质谱法》	A类	2021年5月	900元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
100	CTI-CF21010120	奶粉中黄曲霉毒素M1的测定	黄曲霉毒素 M1	GB 5009.24-2016 食品安全国家标准 食品中黄曲霉毒素 M1 族测定 BS ISO 14674-2005 奶和奶粉.黄曲霉毒素 M1 含量的测定.免疫亲和色谱法清洁和薄层色谱法测定	A类	2021年5月	900元
101	CTI-CF21010121	大米粉中黄曲霉毒素 B1 的测定	黄曲霉毒素 B1	GB 5009.22-2016 食品安全国家标准 食品中黄曲霉毒素 B 族和 G 族的测定	B类	2021年9月	900元
102	CTI-CF21010122	玉米粉中黄曲霉毒素 B1 的测定	黄曲霉毒素 B1	GB 5009.22-2016 食品安全国家标准 食品中黄曲霉毒素 B 族和 G 族的测定	C类	2021年8月	900元
103	CTI-CF21010123	玉米粉中玉米赤霉烯酮的测定	玉米赤霉烯酮	GB 5009.209-2016 食品安全国家标准 食品中玉米赤霉烯酮的测定	C类	2021年8月	900元
104	CTI-CF21010124	大米粉中米酵菌酸的测定	米酵菌酸	GB 5009.189-2016 食品安全国家标准 食品中米酵菌酸的测定	C类	2021年9月	1200元
105	CTI-CF21010125	小麦粉中呕吐毒素的测定	呕吐毒素	GB 5009.111-2016 食品安全国家标准 食品中脱氧雪腐镰刀菌烯醇及其乙酰化衍生物的测定	C类	2021年10月	900元
106	CTI-CF21010126	奶粉中维生素 A、E 的测定	维生素 A、维生素 E	GB 5009.82-2016 食品安全国家标准 食品中维生素 A、D、E 的测定 GB 5009.158-2016 食品安全国家标准 食品中维生素 K 的测定	A类	2021年6月	900元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
107	CTI-CF21010127	奶粉中矿物质指标的测定(钠、钾、铁、锌)	钠、钾、铁、锌	GB 5009.91-2017 食品中钾、钠的测定 GB 5009.90-2016 《食品中铁的测定》 GB 5009.14-2017 食品中锌的测定 GB 5009.268-2016 食品安全国家标准 食品中多元素的测定	A类	2021年7月	900元
108	CTI-CF21010128	奶粉中钙、镁、锰、铜的测定	钙、镁、锰、铜	GB 5009.13-2017 食品安全国家标准 食品中铜的测定 GB 5009.268-2016 食品安全国家标准 食品中多元素的测定 GB 5009.92-2016 食品安全国家标准 食品中钙的测定 GB 5009.241-2017 食品安全国家标准 食品中镁的测定 GB 5009.242-2017 食品安全国家标准 食品中锰的测定	A类	2021年7月	900元
109	CTI-CF21010129	奶粉中铅、镉、总砷的测定	铅、镉、总砷	GB 5009.12-2017 食品安全国家标准 食品中铅的测定 GB 5009.11-2014 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定 GB 5009.15-2014 食品安全国家标准 食品中镉的测定 GB 5009.268-2016 食品安全国家标准 食品中多元素的测定	B类	2021年8月	900元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
110	CTI-CF21011120	奶粉中亚硝酸盐的测定	亚硝酸盐	GB 5009.33-2016 食品安全国家标准 食品中亚硝酸盐与硝酸盐的测定	B类	2021年9月	900元
111	CTI-CF21011121	小麦粉中铅、镉、总砷的测定	铅、镉、总砷	GB 5009.12-2017 食品安全国家标准 食品中铅的测定 GB 5009.11-2014 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定 GB 5009.15-2014 食品安全国家标准 食品中镉的测定 GB 5009.268-2016 食品安全国家标准 食品中多元素的测定	C类	2021年10月	900元
112	CTI-CF21011122	大米粉中铅、镉含量的测定	铅、镉	GB 5009.15-2014 食品中镉的测定 GB 5009.12-2017 食品安全国家标准 食品中铅的测定 GB 5009.268-2016 食品安全国家标准 食品中多元素的测定	A类	2021年5月	900元
113	CTI-CF21011123	大米粉中铬、总汞的测定	铬、总汞	GB 5009.123-2014 食品安全国家标准 食品中铬的测定 GB 5009.17-2014 食品安全国家标准 食品中总汞及有机汞的测定 GB 5009.268-2016 食品安全国家标准 食品中多元素的测定	A类	2021年6月	900元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
114	CTI-CF21011124	大米粉中总砷、无机砷的测定	总砷、无机砷	GB 5009.11-2014 食品安全国家标准 食品中总砷及无机砷的测定 GB 5009.268-2016 食品安全国家标准 食品中多元素的测定	A类	2021年8月	900元
115	CTI-CF21011125	大米粉中硒的测定	硒	GB 5009.93-2017 食品安全国家标准 食品中硒的测定 GB 5009.268-2016 食品安全国家标准 食品中多元素的测定	B类	2021年9月	900元
116	CTI-CF21011126	大豆粉中水分和灰分的测定	水分、灰分	GB 5009.3-2016 食品安全国家标准 食品中水分的测定 GB 5009.4-2016 食品中灰分的测定	B类	2021年4月	900元
117	CTI-CF21011127	大豆粉中蛋白质、脂肪的测定	蛋白质、脂肪	GB 5009.5-2016 食品安全国家标准 食品中蛋白质的测定 GB 5009.6-2016 食品安全国家标准 食品中脂肪测定	A类	2021年10月	900元
118	CTI-CF21011128	果蔬汁中着色剂含量的测定	胭脂红、柠檬黄、日落黄	GB 5009.35-2016 食品安全国家标准 食品中合成着色剂的测定	A类	2021年5月	900元
119	CTI-CF21011129	果蔬汁中甜蜜素的测定	甜蜜素	GB 5009.97-2016 食品安全国家标准 食品中环己基氨基磺酸钠的测定	A类	2021年4月	900元
120	CTI-CF21012120	果蔬汁中防腐剂的测定	苯甲酸、山梨酸、糖精钠	GB 5009.28-2016 食品安全国家标准 食品中苯甲酸、山梨酸和糖精钠的测定	A类	2021年7月	900元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
121	CTI-CF21012121	果蔬汁中亮蓝、诱惑红的测定	亮蓝、诱惑红	GB 5009.35-2016 食品安全国家标准 食品中合成着色剂的测定 GB 5009.141-2016 食品安全国家标准 食品中诱惑红的测定 SN/T 1743-2006 食品中诱惑红、酸性红、亮蓝、日落黄的含量检测 高效液相色谱法	A类	2021年4月	900元
122	CTI-CF21012122	果蔬汁中农残(六六六、滴滴涕)的测定	α -六六六、o,p'-DDT	GB/T 5009.19-2008 食品中有机氯农药多组分残留量的测定, GB/T 5009.146-2008 植物性食品中有机氯和拟除虫菊酯类农药多种残留量的测定 GB 23200.7-2016 食品安全国家标准 蜂蜜、果汁和果酒中 497 种农药及相关化学品残留量的测定气相色谱-质谱法 NY/T 761-2008《蔬菜和水果中有机磷、有机氯、拟除虫菊酯和氨基甲酸酯类农药多残留的测定》	A类	2021年6月	900元
123	CTI-CF21012123	果蔬汁中农残(毒死蜱、联苯菊酯)的测定	毒死蜱、联苯菊酯	NY/T 761-2008:蔬菜和水果中有机磷、有机氯、拟除虫菊酯和氨基甲酸酯类农药多残留的测定 GB 23200.8-2016 食品安全国家标准 水果和蔬菜中 500 种农药及相关化学品残留量的测定 气相色谱-质谱法 GB 23200.7-2016 食品安全国家标准 蜂蜜、果汁和果酒中 497 种农药及相关化学品残留量的测定气相色谱-质谱法	A类	2021年5月	900元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
124	CTI-CF21012124	果蔬汁中敌敌畏的测定	敌敌畏	NY/T 761-2008:蔬菜和水果中有机磷、有机氯、拟除虫菊酯和氨基甲酸酯类农药多残留的测定 GB 23200.8-2016 食品安全国家标准 水果和蔬菜中 500 种农药及相关化学品残留量的测定 气相色谱-质谱法	A类	2021 年 7 月	900 元
125	CTI-CF21012125	果蔬汁中有机磷农药残留的测定	马拉硫磷、甲胺磷	GB/T 5009.20-2003 食品中有机磷农药残留量的测定 GB/T 5009.145-2003 植物性食品中有机磷和氨基甲酸酯类农药多种残留的测定 SN/T 0148-2011 进出口水果蔬菜中有机磷农药残留量检测方法 气相色谱和气相色谱-质谱法 NY/T 761-2008 蔬菜和水果中有机磷、有机氯、拟除虫菊酯和氨基甲酸酯类农药多残留的测定	A类	2021 年 10 月	900 元
126	CTI-CF21012126	酱油中总酸及氨基酸态氮的测定	总酸、氨基酸态氮	GB/T 5009.39-2003 酱油卫生标准的分析方法 GB 5009.235-2016 食品安全国家标准 食品中氨基酸态氮的测定	A类	2021 年 5 月	900 元
127	CTI-CF21012127	酱油中的丙酸钙的测定	丙酸钙	GB 5009.120-2016 食品安全国家标准 食品中丙酸钠、丙酸钙的测定	A类	2021 年 9 月	900 元
128	CTI-CF21012128	肉制品中亚硝酸盐的测定	亚硝酸盐	GB 5009.33-2016 食品安全国家标准 食品中亚硝酸盐与硝酸盐的测定	A类	2021 年 6 月	900 元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
129	CTI-CF21012129	肉制品中硝基呋喃类代谢物的测定	AMOZ 呋喃它酮、AOZ 呋喃唑酮、SEM 呋喃西林、AHD 呋喃妥英	GB/T 20752-2006 猪肉、牛肉、鸡肉、猪肝和水产品中硝基呋喃类代谢物残留量的测定 液相色谱-串联质谱法 GB/T 21311-2007 动物源性食品中硝基呋喃类药物代谢物残留量检测方法 高效液相色谱串联质谱法 农业部 781 号公告-4-2006 动物源食品中硝基呋喃类代谢物残留量的测定	B类	2021 年 9 月	900 元
130	CTI-CF21013120	鸡肉中喹诺酮类残留的测定	环丙沙星、诺氟沙星、恩诺沙星	GB/T 20366-2006 动物源产品中喹诺酮类残留量的测定液相色谱-串联质谱法 GB/T 21312-2007 动物源性食品中 14 种喹诺酮药物残留检测方法液相色谱-质谱质谱法 农业部 1025 号公告-14-2008 动物性食品中氟喹诺酮类药物残留检测 SN/T 1751.2-2007 进出口动物源食品中喹诺酮类药物残留量检测方法 第 2 部分：液相色谱-质谱/质谱法 SN/T 1751.3-2011 进出口动物源性食品中喹诺酮类药物残留量的测定 第 3 部分：高效液相色谱法	B类	2021 年 4 月	900 元
131	CTI-CF21013121	鸡肉中磺胺嘧啶、磺胺二甲基嘧啶、磺胺甲恶唑的测定	磺胺嘧啶、磺胺二甲基嘧啶、磺胺甲恶唑	GB/T 20759-2006 畜禽肉中十六种磺胺类药物残留量的测定 液相色谱 串联质谱法 GB/T 21316-2007 动物源性食品中磺胺类药物残留量的测定 高效液相色谱-质谱/质谱法 农业部 1025 号公告-23-2008 动物源食品中磺胺类药物残留检测液相色谱 - 串联质谱法	B类	2021 年 10 月	1000 元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
132	CTI-CF21013122	鸡肉中四环素类兽药残留的测定	四环素	GB/T 21317-2007 动物源性食品中四环素类兽药残留量检测方法 液相色谱-质谱/质谱法与高效液相色谱法	B类	2021年9月	900元
133	CTI-CF21013123	鸡肉中氯霉素的测定	氯霉素	GB/T 22338-2008 动物源性食品中氯霉素类药物残留量测定	B类	2021年10月	900元
134	CTI-CF21013124	猪肉中β-受体激动剂类兽药残留的测定	盐酸克伦特罗、莱克多巴胺、沙丁胺醇	GB/T 21313-2007 动物源性食品中β-受体激动剂残留量检测方法 液相色谱-质谱/质谱法 GB/T 22286-2008 动物源性食品中多种β-受体激动剂残留量的测定 液相色谱串联质谱法	A类	2021年7月	900元
135	CTI-CF21013125	鱼肉中总孔雀石绿及其代谢物的测定	孔雀石绿、隐色孔雀石绿	GB/T19857-2005 水产品中孔雀石绿和结晶紫残留量的测定	A类	2021年9月	900元
136	CTI-CF21013126	植物油中酸价和过氧化值的测定	酸价、过氧化值	GB 5009.229-2016 食品安全国家标准 食品中酸价的测定 GB 5009.227-2016 食品安全国家标准 食品中过氧化值的测定	A类	2021年7月	900元
137	CTI-CF21013127	植物油中苯并芘的测定	苯并芘	GB 5009.27-2016 食品安全国家标准 食品中苯并(a)芘的测定 ISO 15302-2017 动植物油脂 苯并芘的测定 反相高性能液相色谱法	A类	2021年7月	900元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
138	CTI-CF21013128	植物油中黄曲霉毒素 B1 的测定	黄曲霉毒素 B1	GB 5009.22-2016 食品安全国家标准 食品中黄曲霉毒素 B 族和 G 族的测定	A类	2021 年 9 月	900 元
139	CTI-CF21013129	植物油中抗氧化剂的测定	2,6-二叔丁基对甲基苯酚(BHT)与叔丁基对苯二酚(TBHQ)	GB 5009.32-2016 食品安全国家标准 食品中 9 种抗氧化剂的测定 NY/T 1602-2008 植物油中叔丁基对羟基茴香醚 (BHA) 、2,6-二叔丁基对甲酚 (BHT) 和特丁基对苯二酚 (TBHQ) 的测定 高效液相色谱法	A类	2021 年 10 月	900 元
140	CTI-CF21014120	植物油中玉米赤霉烯酮的测定	玉米赤霉烯酮	GB 5009.209-2016 食品安全国家标准 食品中玉米赤霉烯酮的测定	B类	2021 年 10 月	900 元
141	CTI-CF21014121	辣椒油中罗丹明 B 的测定	罗丹明 B	SN/T 2430-2010 进出口食品中罗丹明 B 的检测方法	A类	2021 年 4 月	900 元
142	CTI-CF21014122	辣椒油中苏丹红的测定	苏丹红 I 、苏丹红 II 、苏丹红 III 、苏丹红 IV	GB/T 19681-2005 食品中苏丹红染料的检测方法 高效液相色谱法	A类	2021 年 4 月	900 元
143	CTI-CF21014123	葡萄酒中总酸及总二氧化硫的测定	总酸、总二氧化硫	GB/T 15038-2006 葡萄酒、果酒通用分析方法 GB 5009.34-2016 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定	A类	2021 年 9 月	900 元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
144	CTI-CF21014124	啤酒中总酸的测定	总酸	GB/T 4928-2008 啤酒分析方法	A类	2021年4月	900元
145	CTI-CF21014125	蜂蜜中果糖、葡萄糖含量的测定	果糖、葡萄糖	GB 5009.8-2016 食品安全国家标准 食品中果糖、葡萄糖、蔗糖、麦芽糖、乳糖的测定	A类	2021年10月	900元
146	CTI-CF21014126	蜂蜜中氯霉素残留量的测定	氯霉素	GB/T 18932.19-2003 蜂蜜中氯霉素残留量的测定方法 液相色谱-串联质谱法	C类	2021年10月	900元
147	CTI-CF21014127	蜂蜜中四环素残留量的测定	四环素	GB/T 5009.95-2003 蜂蜜中四环素族抗生素残留量的测定 GB/T 18932.23-2003 蜂蜜中土霉素、四环素、金霉素、强力霉素残留量的测定方法 液相色谱-串联质谱法	C类	2021年9月	900元
148	CTI-CF21014128	食品中咖啡因的测定	咖啡因	GB 5009.139-2014 食品安全国家标准 饮料中咖啡因的测定	A类	2021年4月	900元
149	CTI-CF21014129	白酒中邻苯二甲酸二正丁酯 (DBP)、邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯 (DEHP)、邻苯二甲酸二异丁酯 (DIBP) 的测定	邻苯二甲酸二正丁酯 (DBP)、邻苯二甲酸二(2-乙基)己酯 (DEHP)、邻苯二甲酸二异丁酯 (DIBP)	GB 5009.271-2016 食品安全国家标准 食品中邻苯二甲酸酯的测定	A类	2021年6月	900元
150	CTI-CF21015120	葡萄酒中甲醇的测定	甲醇	GB 5009.266-2016 食品安全国家标准 食品中甲醇的测定	A类	2021年8月	900元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
151	CTI-CF21015121	食品微生物(大肠菌群)的测定	大肠菌群	GB 4789.3-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠菌群计数	A类	2021年4月	800元
152	CTI-CF21015122	食品微生物(菌落总数)的测定	菌落总数	GB 4789.2-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 菌落总数测定	A类	2021年4月	800元
153	CTI-CF21015123	食品微生物(霉菌和酵母计数)的测定	霉菌和酵母计数	GB 4789.15—2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 霉菌和酵母计数	A类	2021年5月	800元
154	CTI-CF21015124	食品微生物(金黄色葡萄球菌-定量)检测	金黄色葡萄球菌(定量)	GB 4789.10-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 金黄色葡萄球菌检验	A类	2021年5月	800元
155	CTI-CF21015125	食品微生物(沙门氏菌)的测定	沙门氏菌(定性)	GB 4789.4-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 沙门氏菌检验	A类	2021年5月	800元
156	CTI-CF21015126	食品微生物(志贺氏菌)的测定	志贺氏菌(定性)	GB 4789.5-2012 食品安全国家标准 食品微生物学检验 志贺氏菌检验	C类	2021年6月	800元
157	CTI-CF21015127	食品微生物(单核细胞增生李斯特氏菌-定量)的测定	单核细胞增生李斯特氏菌(定量)	GB 4789.30-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 单核细胞增生李斯特氏菌检验	C类	2021年6月	800元
158	CTI-CF21015128	食品微生物(大肠埃希氏菌O157:H7/NM)的测定	大肠埃希氏菌O157:H7/NM(定性)	GB 4789.36-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠埃希氏菌O157:H7/NM检验	C类	2021年6月	800元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
159	CTI-CF21015129	食品微生物(粪大肠菌群计数)的测定	粪大肠菌群计数	GB 4789.39-2013 食品安全国家标准 食品微生物学检验 粪大肠菌群计数	C类	2021年8月	800元
160	CTI-CF21016120	食品微生物(大肠埃希氏菌计数)的测定	大肠埃希氏菌计数	GB 4789.38-2012 食品安全国家标准 食品微生物学检验 大肠埃希氏菌计数	C类	2021年7月	800元
161	CTI-CF21016121	食品微生物(克罗诺杆菌属)的测定	克罗诺杆菌属(阪崎肠杆菌) (定性)	GB 4789.40-2016 食品安全国家标准 食品微生物学检验 克罗诺杆菌属(阪崎肠杆菌)检验	C类	2021年9月	800元
162	CTI-CF21016122	食品微生物(副溶血性弧菌)的测定	副溶血性弧菌 (定性)	GB 4789.7-2013 食品安全国家标准 食品微生物学检验 副溶血性弧菌检验	C类	2021年9月	800元
163	CTI-CF21016123	粉丝、粉条产品中的铝元素含量的测定	铝	GB 5009.182-2017 食品安全国家标准 食品中铝的测定 GB 5009.268-2016 食品安全国家标准 食品中多元素的测定	B类	2021年8月	900元
164	CTI-CF21016124	糕点中水分和灰分的测定	水分和灰分	GB 5009.3-2016 食品安全国家标准 食品中水分的测定 GB 5009.4-2016 食品中灰分的测定	B类	2021年7月	900元
165	CTI-CF21016125	蜜饯中总糖和总酸的测定	总糖和总酸	GB/T 10782-2006 蜜饯通则 GB/T 12456-2008 食品中总酸的测定	B类	2021年8月	900元
166	CTI-CF21016126	食品中二氧化硫的测定	二氧化硫	GB 5009.34-2016 食品安全国家标准 食品中二氧化硫的测定	B类	2021年8月	900元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
167	CTI-CF21016127	水产品中呋喃唑酮代谢物的测定	AMOZ 呋喃它酮、AOZ 呋喃唑酮、SEM 呋喃西林、AHD 呋喃妥英	农业部 783 号公告-1-2006 水产品中硝基呋喃类代谢物残留量的测定 液相色谱-串联质谱法 农业部 1077 号公告-2-2008 水产品中硝基呋喃类代谢物残留量的测定 高效液相色谱法	C 类	2021 年 10 月	900 元
168	CTI-CF21016128	茶叶中联苯菊酯和毒死蜱的测定	联苯菊酯和毒死蜱	GB GB/T 23204-2008 茶叶中 519 种农药及相关化学品残留量的测定 气相色谱-质谱法 GB 23200.13-2016 食品安全国家标准 茶叶中 448 种农药及相关化学品残留量的测定 液相色谱-质谱法	B 类	2021 年 11 月	900 元
169	CTI-CF21016129	茶叶中六六六、滴滴涕的测定	六六六、滴滴涕	GB/T 23204-2008 茶叶中 519 种农药及相关化学品残留量的测定 气相色谱-质谱法 GB 23200.13-2016 食品安全国家标准 茶叶中 448 种农药及相关化学品残留量的测定 液相色谱-质谱法	A 类	2021 年 9 月	900 元

八、饲料类

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
170	CTI-CF21017120	饲料中粗蛋白质、粗脂肪的测定	粗蛋白质、粗脂肪	GB/T 6432-2018 饲料中粗蛋白的测定 凯氏定氮法 GB/T 6433-2006 饲料中粗脂肪的测定方法	A 类	2021 年 9 月	900 元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
171	CTI-CF21017121	饲料中粗灰分、粗纤维的测定	粗灰分、粗纤维	GB/T 6434-2006 饲料中粗纤维的测定方法 GB/T 6438-2007 饲料中粗灰分的测定方法	A类	2021年8月	900元
172	CTI-CF21017122	饲料中铅、镉、总砷的测定	铅、镉、总砷	GB/T 13079-2006 饲料中总砷的测定 GB/T 13082-1991 饲料中镉的测定方法 GB/T 13080-2018 饲料中铅的测定 原子吸收光谱法	A类	2021年5月	900元

九、保健品及药品类

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
173	CTI-CF21017123	中药材中水分和总灰分的测定	水分、总灰分	《中国药典》(2020年版) 四部 通则 0832 “第二法(烘干法)” 《中国药典》(2020年版) 四部 通则 2302	A类	2021年4月	900元
174	CTI-CF21017124	口服液中地西洋的测定	地西洋	液质联用仪(HPLC/MS/MS)分析鉴定地西洋和氯硝西洋的补充检验方法 国家药品监督管理局药品检验补充检验方法和检验项目批准件 批准件编号 2006008 药品检验补充检验方法和检验项目批准件编号 2009024	A类	2021年5月	1500元
175	CTI-CF21017125	中药材中重金属的测定	铅、镉、砷	《中国药典》(2020年版) 四部 2321 铅、镉、砷、汞、铜测定法	A类	2021年6月	900元
176	CTI-CF21017126	叶酸含量的测定	叶酸	《中国药典》(2020年版)	B类	2021年8月	1000元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
177	CTI-CF21017127	中药材中有机氯农药残的测定	六六六、滴滴涕	《中国药典》(2020年版) 四部 2341 农药残留量测定法	B类	2021年9月	1000元
178	CTI-CF21017128	中药材中二氧化硫残留量的测定	二氧化硫	《中国药典》(2020年版) 四部 2331 二氧化硫残留量测定法	C类	2021年9月	800元
179	CTI-CF21017129	保健品中西布曲明的测定	西布曲明	国家食品药品监督管理局药品检验补充检验方法和检验项目批准件 2012005 进行 (选择高效液相色谱法或者液相色谱-质谱联用法)	B类	2021年10月	1000元
180	CTI-CF21018120	中药材中红景天苷含量的测定	红景天苷	中国药典 2020 年版一部	B类	2021年9月	1000元
181	CTI-CF21018121	中药材中葛根素的测定	葛根素	中国药典 2020 年版一部	B类	2021年7月	1000元

十、食品接触材料及药品包装材料类

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
182	CTI-CR21018122	食品包材中邻苯二甲酸酯的测定	DBP、BBP、DEHP	GB 31604.30-2016 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 邻苯二甲酸酯的测定和迁移量的测定	A类	2021年5月	2000元
183	CTI-CR21018123	明胶空心胶囊中铬含量的测定	铬	《中国药典》(2020年版)	A类	2021年6月	1200元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
184	CTI-CR21018124	陶瓷食具中的铅、镉迁移量的测定	铅、镉	GB 31604.34-2016 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 铅的测定和迁移量的测定 GB 31604.24-2016 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 镉迁移量的测定 GB 31604.49-2016 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 砷、镉、铬、铅的测定和砷、镉、铬、镍、铅、锑、锌迁移量的测定	A类	2021年7月	1500元
185	CTI-CR21018125	食品接触材料中的高锰酸钾消耗量的测定	高锰酸钾消耗量	GB 31604.2-2016 食品安全国家标准 食品接触材料及制品 高锰酸钾消耗量的测定	A类	2021年8月	1000元

十一、化妆品类

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
186	CTI-CF21018126	化妆品中重金属的测定	铅、汞	《化妆品安全技术规范》(2015年版)	A类	2021年6月	900元
187	CTI-CF21018127	化妆品中砷的测定	砷	《化妆品安全技术规范》(2015年版)	A类	2021年5月	900元
188	CTI-CF21018128	化妆品中耐热大肠菌群的测定	耐热大肠菌群	《化妆品安全技术规范》(2015年版)	A类	2021年5月	900元
189	CTI-CF21018129	化妆品菌落总数计数的测定	菌落总数	《化妆品安全技术规范》(2015年版) SN/T 2098-2008 食品和化妆品中的菌落计数检测方法 螺旋平板法	A类	2021年5月	900元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
190	CTI-CF21019120	化妆品霉菌和酵母菌计数的测定	霉菌和酵母菌	《化妆品安全技术规范》(2015年版)	A类	2021年5月	900元
191	CTI-CF21019121	化妆品中甲醇的测定	甲醇	《化妆品安全技术规范》(2015年版) GB/T 7917.4-1987 化妆品卫生化学标准检验方法 甲醇	B类	2021年7月	900元
192	CTI-CF21019122	化妆品铜绿假单胞菌的测定	铜绿假单胞菌	《化妆品安全技术规范》(2015年版) GB 7918.4-1987 化妆品微生物标准检验方法 绿脓杆菌	A类	2021年5月	900元
193	CTI-CF21019123	化妆品中总活性物的测定	总活性物	GB/T 13173-2008 表面活性剂洗涤剂试验方法	A类	2021年8月	800元
194	CTI-CF21019124	化妆品金黄色葡萄球菌的测定	金黄色葡萄球菌	《化妆品安全技术规范》(2015年版) GB 7918.5-1987 化妆品微生物标准检验方法 金黄色葡萄球菌	A类	2021年5月	900元
195	CTI-CF21019125	化妆品中镉的测定的测定	镉	《化妆品安全技术规范》(2015年版)	B类	2021年9月	900元
196	CTI-CF21019126	化妆品中抗生素的测定	甲硝唑、氯霉素	《化妆品安全技术规范》(2015年版)	B类	2021年9月	900元
197	CTI-CF21019127	洗涤剂中总五氧化二磷的测定	总五氧化二磷	GB/T 13173-2008 表面活性剂 洗涤剂试验方法 (6.2)	B类	2021年9月	900元

十二、安规类

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
198	CTI-CR21019128	非金属材料的球压 试验	球压	GB/T 5169.21-2017 电工电子产品着火危险 试验 第 21 部分：非正常热 球压试验方法 IEC 60695-10-2:2014 Fire hazard testing – Part 10-2:Abnormal heat – Ball pressure test method	A类	2021年9月	1700元

十三、材料可靠性类

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
199	CTI-CR21019129	盐雾试验	盐雾试验	GB/T 10125-2012 人造气氛腐蚀试验 盐雾 试验	A类	2021年4月	1600元
200	CTI-CR21020120	塑料拉伸性能的测 定	拉伸屈服应力、拉伸 屈服应变、5%应变 拉伸应力	GB/T 1040.2-2006 塑料 拉伸性能的测定 第 2 部分：模塑和挤塑塑料的试验条件	A类	2021年6月	1600元
201	CTI-CR21020121	电工电子产品恒定 湿热试验	温度、湿度	GB/T 2423.3-2016 电子产品环境试验 第 2 部分 试验方法 试验 Cab:恒定湿热试验方法	B类	2021年6月	2200元
202	CTI-CR21020122	电工电子产品高温 试验的测定	高温试验	GB/T 2423.2-2008 电工电子产品环境试验 第 2 部分:试验方法 试验 B:高温	B类	2021年5月	1800元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
203	CTI-CR21020123	塑料维卡软化温度(VST)的测定	维卡软化温度	ISO 306: 2013 (E) Plastics - Thermoplastic materials - Determination of Vicat softening temperature (VST); ASTM D1525 - 17 Standard Test Method for Vicat Softening Temperature of Plastics; GB/T 1633-2000 热塑性塑料维卡软化温度 (VST) 的测定; GB/T 8802-2001 热塑性塑料管材、管件 维卡软化温度的测定	B类	2021年10月	1300元
204	CTI-CR21020124	电工电子产品低温试验的测定	低温试验	GB/T 2423.1-2008 电工电子产品环境试验第2部分:试验方法 试验A:低温	B类	2021年5月	1800元
205	CTI-CR21020125	塑料密度的测定(浸渍法)	密度	GB/T 1033.1-2008 塑料 非泡沫塑料密度的测定 第1部分: 浸渍法、液体比重瓶法和滴定法	A类	2021年5月	1300元
206	CTI-CR21020126	塑料悬臂梁冲击强度的测定	悬臂梁缺口冲击强度	GB/T 1843-2008 塑料悬臂梁冲击强度的测定	C类	2021年8月	1300元
207	CTI-CR21020127	塑料 弯曲性能的测定	弯曲强度、弯曲模量	GB/T 9341-2008 塑料 弯曲性能的测定	C类	2021年10月	1300元

十四、建材类

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
208	CTI-CT21020128	涂料中甲醛的测定	甲醛	GB 18582-2020 建筑用墙面涂料中有害物质限量 GB/T 23993-2009 水性涂料中用醛含量的测定 乙酰丙酮分光光度法	B类	2021年4月	1500元
209	CTI-CT21020129	胶粘剂中甲醛的测定	游离甲醛	GB 18583-2008 室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量 附录A	A类	2021年10月	1500元
210	CTI-CT21021120	纤维板甲醛释放量的测定 (气候箱法)	甲醛释放量	GBT 17657-2013 人造板及饰面人造板理化性能试验方法和 GB 18580-2017 室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量	C类	2021年9月	1500元
211	CTI-CT21021121	纤维板甲醛释放量的测定 (干燥器法)	甲醛释放量	GBT 17657-2013 人造板及饰面人造板理化性能试验方法和 GB 18580-2017 室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量	B类	2021年10月	1500元
212	CTI-CT21021122	胶粘剂中苯和甲苯的测定	苯和甲苯	GB 18583-2008 室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量 附录B、附录C	B类	2021年11月	1500元

十五、公共卫生用品类

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
213	CTI-CS21021123	民用防护口罩呼气阻力、吸气阻力的测定	呼气阻力、吸气阻力	GB/T 32610-2016《日常防护型口罩技术规范》	C类	2021年6月	1500元

序号	项目编号	计划名称	测试项目	测试/测量方法	类别	发样时间	费用
214	CTI-CS21021124	民用防护口罩过滤效率的测定	过滤效率 (盐性)	GB/T 32610-2016 《日常防护型口罩技术规范》	C类	2021年7月	1500元
215	CTI-CS21021125	消毒剂中有效氯含量的测定	有效氯	GB/T 36758-2018 含氯消毒剂卫生要求 附录A	C类	2021年8月	1500元

十六、校准类

序号	项目编号	计划名称	校准参数	校准/检定规范	类别	发样时间	费用
216	CTI-CJ21021126	外径千分尺校准	长度	JJG 21-2008 千分尺检定规程	C类	2021年3月至9月	免费
217	CTI-CJ21021127	标准热电偶校准	温度	JJF 1262-2010 镍装热电偶校准规范	C类	2021年3月至9月	免费
218	CTI-CJ21021128	温湿度计校准	温度和湿度	JJG 205-2005 机械式温湿度计检定规程	C类	2021年3月至9月	免费
219	CTI-CJ21021129	标准砝码校准	质量	JJG 99-2006 砝码检定规程	C类	2021年3月至9月	免费
220	CTI-CJ21022120	常用玻璃量器校准	容量	JJG 196-2006 常用玻璃量器检定规程	C类	2021年3月至9月	免费

序号	项目编号	计划名称	校准参数	校准/检定规范	类别	发样时间	费用
221	CTI-CJ21022121	标准电阻校准	(直流) 电阻	JJG166-1993 直流电阻器检定规程	C类	2021年3月至9月	免费
222	CTI-CJ21022122	秒表校准	时间	JJG237-2010 秒表检定规程	C类	2021年3月至9月	免费
223	CTI-CJ21022123	流出杯式黏度计校准	黏度	JJG 743-2018 流出杯式黏度计检定规程	C类	2021年3月至9月	免费

备注:

- 1、预计发样时间前均接受报名；
- 2、A类项目为CNAS认可项目，B、C类项目为非CNAS认可项目；
- 3、部分能力验证计划样品制备工作可能会涉及分包，分包时，CTI将选择有能力的分包方并对该工作负责。